**Servicebeskrivelser**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | |
| **BFYUdbetalingHent** | | | | | |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Dato:** |
| UDBD-Familieydelser | Graensesnit\_1\_8 | 1.3 | 2013-07-17 | 2014-10-16 |
| **Formål:** | | | | | |
| Servicen henter oplysninger for en eller flere kunder om udbetaling af børnefamilieydelse, for en given periode. Udbetaling sker på nuværende tidspunkt pr. kvartal i henholdsvis januar, april, juli og oktober.  I EFI skal oplysningen/erne anvendes ved beregning af kundens betalingsevne. Det udbetalte beløb, efter evt. modregning, bliver registeret som indtægt på det enkelte barn. | | | | | |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** | | | | | |
| Dette er en mapning af OIO-servicen HentBoernFamilieUdbetalingsListe, som KMD udstiller. | | | | | |
| **Datastrukturer** | | | | | |
| **Input:** | | | | | |
| *BFYUdbetalingHent\_I* | | | | | |
| \* HentBoernFamilieUdbetalingsListeAnmodningStruktur \*  [  SøgeDatoFra  SøgeDatoTil  \* PersonNummerListe \*  1{  PersonCPRNummer  }  ] | | | | | |
| **Output:** | | | | | |
| *BFYUdbetalingHent\_O* | | | | | |
| TilskudsmodtagerListeStruktur | | | | | |
| **Felter som skal returnere fejlbeskeder:** | | | | | |
| *BFYUdbetalingHent\_FejlId* | | | | | |
| \* FejlIdentifikation \*  [  (PersonCPRNummer)  ] | | | | | |
| **Valideringer** | | | | | |
| Følgende fejlkoder og valideringer er relevante for BFYUdbetalingHent.  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Fejl / Validering: Ingen data fundet  Fejlkode: 2  Reaktion:  Fejl / Validering: Funktion udført med succes, men der returnes kun data for 10 TMCPRNUMMRE  Fejlkode: 3  Reaktion:  Fejl / Validering: SØGEPERIODEFRA skal være mindre end SØGEPERIODETIL  Fejlkode: 10  Reaktion:  Fejl / Validering: SøgePeriodeFra må ikke ligge før 2009-04-01  Fejlkode: 11  Reaktion:  Fejl / Validering: SøgePeriodeFra er ikke en valid dato  Fejlkode: 12  Reaktion:  Fejl / Validering: SøgePeriodeTil er ikke en valid dato  Fejlkode: 13  Reaktion:  Fejl / Validering: TMCPRNUMMER skal være udfyldt med 10 tal  Fejlkode: 20  Reaktion:  Fejl / Validering: TM findes ikke i KMD børneydelse  Fejlkode: 21  Reaktion:  Fejl / Validering: TM personnummer har ingen udbetalinger i den angivne søgeperiode  Fejlkode: 22  Reaktion:  Fejl / Validering: Der er sket en fejl på cicsen, fejlen er logget  Fejlkode: 90  Reaktion:  Fejl / Validering: Der er sket en generel fejl - ukendt retursvar, fejlen er logget  Fejlkode: 91  Reaktion:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | | | |
| **Referencer fra use case(s)** | | | | | |
|  | | | | | |
| **Noter** | | | | | |
| Tilsvarende OIO-strukturer for input/output findes på:  http://digitaliser.dk/resource/538766/artefact/HentBoernFamilieUdbetalingsListeAnmodningStruktur.xsd  http://digitaliser.dk/resource/537661/artefact/HentBoernFamilieUdbetalingsListeSvarStruktur.xsd | | | | | |

**Fælles datastrukturer**

|  |
| --- |
|  |
| TilskudsmodtagerListeStruktur |
| \* TilskudsmodtagerListe \*  0{  \* Tilskudsmodtager \*  [  PersonCPRNummer  \* UdbetalingListe \*  0{  \* Udbetaling \*  [  BFYUdbetalingForventetDato  BFYUdbetalingForventetBeløb  \* YdelseListe \*  1{  \* Ydelse \*  [  PersonCPRNummer  BFYYdelsePeriodeFra  BFYYdelsePeriodeTil  BFYYdelseType  BFYYdelseBeløb  BFYYdelseKorrektionBeløb  ]  }  ]  }  ]  } |

**Dataelementer**

| **Dataelement** | **Datatype** | **Beskrivelse/værdisæt** |
| --- | --- | --- |
| BFYUdbetalingForventetBeløb | base: decimal  totalDigits: 13  fractionDigits: 2 | Det beløb som forventes udbetalt for perioden for et givent barn. Mapning af OIO-elementet UdbetalingForventetBeloeb. |
| BFYUdbetalingForventetDato | base: date | Dato for hvornår ydelsen forventes udbetalt. Mapning af OIO-elementet UdbetalingForventetDato. |
| BFYYdelseBeløb | base: decimal  totalDigits: 13  fractionDigits: 2 | Ydelsens udbetalingsbeløb for en given periode og et givent barn. |
| BFYYdelseKorrektionBeløb | base: decimal  totalDigits: 13  fractionDigits: 2 | Beløb som ydelsen er korrigeret med. |
| BFYYdelsePeriodeFra | base: date | Startdato for BFY ydelsesperiode. |
| BFYYdelsePeriodeTil | base: date | Slutdato for BFY ydelsesperiode. |
| BFYYdelseType | base: string  minLength: 0  maxLength: 100  whitespace: preserve | Hvilken Børne Familie Ydelse der er tale om (børn eller unge).  Værdisæt:  boernefamilieydelse  ungeydelse  uoplyst |
| PersonCPRNummer | base: string  maxLength: 10  pattern: ((((0[1-9]|1[0-9]|2[0-9]|3[0-1])(01|03|05|07|08|10|12))|((0[1-9]|1[0-9]|2[0-9]|30)(04|06|09|11))|((0[1-9]|1[0-9]|2[0-9])(02)))[0-9]{6})|0000000000 | CPR-nummer er et 10 cifret personnummer der entydigt identificerer en dansk person. |
| SøgeDatoFra | base: date | Angiver startdato for en søgning på oplysninger |
| SøgeDatoTil | base: date | Angiver slutdato for en søgning på oplysninger |